 	 laims	

Application No.	Applicant(s)	
09/831,610	HIRN ET AL.	
Examiner	Art Unit	

√	Rejected	_	(Т
_	Allowed	_	

_	(Through numeral) Cancelled
	Daniel de d

N	Non-Elected
ı	Interference

Edward J. Cain

A	Appeal
o	Objected

Claim Date				7	Claim Date								1	Claim Date																		
L		-												1	J"		Т	$\neg$	$\dashv$													
Final	Original	6/13/04								=	Final	Original										Final	Original									
П	1	-							$\neg \vdash$	9		51				П	7						101									
	2	_			Г					1		52			_	П	T	Т	7	_	7		102								$\neg$	$\Box$
2	3	C										53									]		103									
	4	ī	Ι									54							$\perp$				104									
П	5	П										55									]		105									
	6	П										56											106			_			_			
	7	П										57					_		$\perp$				107									$\Box$
	8											58					$\equiv$		_	$\perp$	_		108								$\perp$	$\Box$
	9	Ш								_		59	j					_	_		_		109								_	_
	10	Π	Ī									60					_		_1		╛		110			_					_	_
	11	Ц					L	Ш		_		61				_			_		4		111								_	
Ш	12	Ц					Ĺ	Ш		_	L	62		ш		Ц	_	_	_		4	<u></u>	112	<u></u>	Ш	_	Щ		_	Ц		
ш	13	П					L			-		63							_		1		113		Ш		L			$\sqcup$	_	┙
ш	14	Ц	$\Box$				L		_ _	_	L	64	Ш	ш		Ц	_	_	_		4	<u></u>	114	L		_	Ш		_		_	
ш	15	Ш				Ш		Щ		-	L	65		L		_	_	_	-	$\perp$	4		115			_			_		_	_
ı	16	١					_		_	_		66					_	_	4		4	ļ	116			_				_		
17	17	2								4		67				Ц	_	_	_		4		117			_	_	_		_		
	18				Ш			Ш		_		68				Ц	_	_	_	_	4		118								_	_
	19	ᆫ	L.				_	Ш		-		69				Ц	_	_	_	_	4		119						_		_	_
	20	L						Ш		_		70		_		$\Box$	_	_	_	_	4	<u></u>	120					_				
	21	L			_			Щ	_	4		71				Ц	4	_	4		4	L	121			_	_					
	22						_		_	4		72	Ш				4	_	4	$\perp$	4	$\Box$	122								_	_
	23	L		Ш	L		<u> </u>	Ш	_	4		73	Ш			$\Box$	4	_	-	$\perp$	4	_	123							Н	_	
	24	<u> </u>	L	_	ļ	Ш		Ш	_	4		74	L	_		_	4	4	4		4	<u> </u>	124		_		_	_		_	_	
	25	L	┡		<u> </u>		L.			4		75	<u> </u>			$\dashv$		-	_		4		125		$\perp$	_		-		-	-	۲
	26	<b>L</b>	┡		_		_	Ш	-	4		76				-	-		4	-	4		126		$\perp$	_			_	-	-	لـــا
$\vdash$	27	_	ļ.,	_	L	ш	<u> </u>		-	4	<u> </u>	77	⊢			$\vdash$	-	-	-	+		$\vdash$	127		Н			_		$\dashv$	-	ہے
L	28	<u> </u>	┡	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Н		4		78	⊢		Н	$\vdash$	$\rightarrow$	-1	-		4		128	$\perp$	Н			_				Н
	29	<u> </u>	⊢		H			Н	_	4		79		-	Н	Н		-	$\rightarrow$	+	4		129	Н	Н	_	_	_		-		_
-	30	-	-		-			Н	+	4	-	80 81	L			$\vdash$	$\dashv$	-	-	+	4	<u> </u>	130	$\vdash$	Н					$\dashv$	$\dashv$	Н
$\vdash$	31	<u> </u>	⊢	Н	-	_		Н	-	4	-	82	⊢			$\vdash$	$\dashv$	-	-		4	<b>⊢</b>	131 132	Н	Н	_	Н	_		$\dashv$	$\dashv$	Н
-	32 33	⊢	┝	-	<u> </u>	_	<del> </del> —	Н		4	_	83	⊢			$\vdash$		1	$\dashv$	-+	4	⊢	133	-	Н			_	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	34	⊢	⊢	Н	⊢			Н	-	4		84	├		Н		$\dashv$	$\dashv$	-+	+	-	<b>⊢</b>	134	Н	Н	_	$\vdash$			Н	$\dashv$	Н
$\vdash$	35	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н		Н	+	4	<b>—</b>	85	+	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-+	+	+	-	135	Н	Н	-	Н	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$
H	36	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	-	86	$\vdash$	-	-		$\dashv$	+	-+	-+-	+	$\vdash$	136	Н	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	37	$\vdash$	1	Н	$\vdash$	-		Н	+	+		87	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	-	-1	$\dashv$	+	Η	$\vdash$	137	-	Н	_	Н	-	-			
$\vdash$	38	-	$\vdash$	Н		-	-	Н	+	$\dashv$		88	$\vdash$	Н	Н	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	+	4	$\vdash$	138		⊢		-	Н	H	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	39	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$^+$	+	<b>—</b>	89	╁╾	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	-+	+	+	-	139	Н	Н		-	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	40	-	H	-	-	Н	-	Н	+	+		90	$\vdash$	Н	Н	Н	-	$\dashv$	-+	+	-	$\vdash$	140	Н	Н	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	41		Н	Н	-	-	<del>                                     </del>	Н	+	-	$\vdash$	91	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	141	Н	Н		$\vdash$			Н	-	$\dashv$
$\vdash$	42	$\vdash$	Н	Н	-		-		-	+	h	92	$\vdash$	-	Н	-	$\dashv$	+	+	-	+	-	142	Н	Н	-	-	-	$\vdash$	-	-	$\dashv$
$\vdash$	43	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	93	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	-1	$\dashv$	+	+	<b>-</b>	143	-	Н		Н	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
_	44	$\vdash$	Н		Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	-+-	1		94	Н	_	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	+	1	<b>—</b>	144	$\vdash$	Н	-		-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	45	$\vdash$	Н		Н	$\vdash$	$\vdash$	H	+	+	<b>-</b>	95	$\vdash$	1	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	+	-	Η	$\vdash$	145	Н	Н				Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	46	-	$\vdash$		Н	H	$\vdash$	H	$\dashv$	+		96	$\vdash$	H	H	-	$\dashv$	+	+	+	4		146	Н	$\vdash$			-	-	$\dashv$	-	-
$\vdash$	47	┪	H	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	<b>—</b>	97	1	Н	Н	Н	-1	-	+	+	1		147	Н	Н		Н			-	$\dashv$	-
$\vdash$	48	-	1	$\vdash$	Н	_	+	$\vdash$	$\dashv$	Η.		98	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	+	-+	+	١,	$\vdash$	148	Н	$\vdash$		Н	$\neg$	Н	-	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	49	$\vdash$	Н	Н				$\vdash$	$\dashv$	1		99	Т	Н	Н	-	7	-+	+		1	-	149	-	H	-	Н	-		-	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	50	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	П	_	$\vdash$	+	1		100		Н		-	$\dashv$	+	$\dashv$		1	-	150	$\vdash$	$\dashv$			$\dashv$		-		$\dashv$
		_	_			_					ь—		_		_	-			_		_			ш.		_	_			_	_	_